



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

PENGARUH PEMBERIAN SUSU SAPI TERHADAP FREKUENSI KEJADIAN ISPA PADA ANAK DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH DR. ZAINOEL ABIDIN BANDA ACEH

ABSTRACT

ABSTRAK

Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) masih merupakan masalah kesehatan masyarakat yang penting karena menyebabkan kematian bayi dan balita yang cukup tinggi yaitu 1 dari 4 kematian yang terjadi. Kejadian ISPA sangat bergantung pada pertahanan tubuh anak, termasuk peran sel T dan makrofag. Anak yang mengkonsumsi susu sapi akan didominasi oleh sel Th2, sehingga berdampak pada rendahnya IFN- γ dan makrofag. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui frekuensi kejadian ISPA dan hubungannya dengan pemberian susu sapi terhadap anak di poli anak dan ruang rawat inap Seureune I Rumah Sakit Umum Daerah dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. Frekuensi kejadian ISPA dapat dikatakan sering bila anak mengalami kejadian ISPA berulang 3 – 6 kali atau lebih selama setahun. Penelitian ini merupakan jenis penelitian analitik dengan desain cross sectional. Sampel diambil dengan menggunakan teknik consecutive sampling, dari November – Desember 2014 didapatkan 44 anak berumur 1 – 60 bulan yang memenuhi kriteria penelitian. Data dikumpulkan dengan menggunakan kuesioner dan wawancara langsung kepada orang tua sampel. Analisis data menggunakan uji Chi-Square ($p < 0,05$). Dari 44 anak terdapat 27 anak (61,4%) dengan frekuensi kejadian ISPA pada anak ($p = 0,006$) yang artinya $p < 0,005$. Terdapat pengaruh pemberian susu sapi terhadap frekuensi kejadian ISPA di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Zainoel Abidin Banda Aceh.

Kata kunci: ISPA, susu sapi, ASI eksklusif